PIANO DI STUDI

CdL in Scienze Biologiche e Ambientali

1 ANNO					
I SEMESTRE					
OFFERTA A.A. 2023/2024	SSD	T.A.F.	AMBITO DISCIPLINARE	CFU	TIPO VALUTAZIONE ESAMI
Matematica ed elementi di informatica	INF-05/A Sistemi di elaborazione delle informazioni	(A) Base	Discipline matematiche, fisiche, informatiche	6	voto
Chimica generale ed inorganica	CHEM-03/A Chimica generale e inorganica	(A) Base	Discipline chimiche	6	voto
C.I. Biologia generale	BIOS-08/A-BIOS-10/A	Caratterizzante/ Affine/integr		11	voto
Modulo di Biologia molecolare	BIOS-08/A Biologia molecolare	(B) Caratterizzante	Discipline biomolecolari	6	
Modulo di Biologia cellulare	BIOS-10/A Biologia cellulare e applicata	(C) Affine/integr.	Attività formative affini o integrative	5	
II SEMESTRE					
OFFERTA A.A. 2023/2024	SSD	T.A.F.	AMBITO DISCIPLINARE	CFU	TIPO VALUTAZIONE ESAMI
Fisica	PHYS-06/A Fisica per le scienze della vita, l'ambiente e i beni culturali	(A) Base	Discipline matematiche, fisiche, informatiche	6	voto
Chimica analitica per l'ambiente	CHEM-01/A Chimica analitica	(A) Base	Discipline chimiche	6	voto
C.I. di Anatomia comparata e zoologia	BIOS-03/A-BIOS-04/A	Base/Caratterizzante		12	voto
Modulo di zoologia	BIOS-03/A Zoologia	(A) Base	Discipline biologiche	6	
Modulo di anatomia comparata	BIOS-04/A Anatomia, biologia cellulare e biologia dello sviluppo comparate	(B) Caratterizzante	Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	6	
Abilità linguistiche	ANGL-01/C Lingua, traduzione e linguistica inglese	(E) Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	Altre attività	5	voto
Tirocinio		(F) Tirocini formativi e di orientamento	Altre attività	3	
TOTALE CFU I ANNO 55					

2 ANNO

I SEMESTRE

OFFERTA A.A. 2023/2024	SSD	T.A.F.	AMBITO DISCIPLINARE	CFU	TIPO VALUTAZIONE ESAMI
Chimica organica ed elementi di ecosostenibilità	CHEM-05/A chimica organica	(A) Base	Discipline chimiche	6	voto
C.I. Biologia vegetale e botanica	BIOS-01/C-BIOS-01/D	Caratterizzante/ Affine integr		11	voto
Modulo di Biologia vegetale	BIOS-01/D Biologia farmaceutica	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrative	5	
Modulo di Botanica	BIOS-01/C Botanica ambientale ed applicata	(B) Caratterizzante	Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	6	
C.I. Biochimica e metodologie cliniche ed ambientali	BIOS-07/A-BIOS-09/A	Base/ Caratterizzante.		12	voto
-Modulo di Biochimica	BIOS-07/A Biochimica	(A) Base	Discipline biologiche	6	
-Modulo di metodologie cliniche ed ambientali	BIOS-09/A Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	(B) Caratterizzante	Discipline fisiologiche e biomediche	6	

II SEMESTRE

OFFERTA A.A. 2023/2024	SSD	T.A.F.	AMBITO DISCIPLINARE	CFU	TIPO VALUTAZIONE ESAMI
C.I. Microbiologia generale ed ambientale	BIOS-15/A- MVET-03/A	Caratterizzante/ Affine integr		11	voto
Modulo di Microbiologia generale	BIOS-15/A Microbiologia	(B) Caratterizzante	Discipline biomolecolari	6	
Modulo di microbiologia ambientale	MVET-03/A Malattie infettive degli animali	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrativ	5	
Igiene generale ed ambientale	MEDS-24/B Igiene generale ed applicata	(B) Caratterizzante	Discipline fisiologiche e biomediche	6	voto
C.I. Genetica	BIOS-14/A-AGRI-06/A	Base/Affini o integr.		11	voto
Modulo di Genetica generale	BIOS-14/A Genetica	(A) Base	Discipline biologiche	6	
Modulo di Biotecnologie vegetali	AGRI-06/A Genetica agraria	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrative	5	
A scelta dello studente		D A scelta dello studente	A scelta dello studente	6	Verifica/Giudizio
Tirocinio		(F) Tirocini formativi e di orientamento	Altre attività	3	

TOTALE CFU II ANNO 66

3 ANNO

I SEMESTRE

OFFERTA A.A. 2023/2024	SSD	T.A.F.	AMBITO DISCIPLINARE	CFU	TIPO VALUTAZIONE ESAMI
C.I. Monitoraggio animale e vegetale negli habitat mediterranei	BIOS-01/C-AGRI-05/A	Caratterizzante/ Affine integr		12	voto
Modulo A	BIOS-01/C Botanica ambientale ed applicata	(B) Caratterizzante	Discipline botaniche, zoologiche, ecologiche	6	
Modulo B	AGRI-05/A Entomologia generale e applicata	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrative	6	
Tossicologia generale ed ambientale	BIOS-11/A Farmacologia	(B) Caratterizzante	Discipline fisiologiche e biomediche	6	voto
Legislazione ambientale	GIUR-06/A Diritto amministrativo e pubblico	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrative	5	voto

II SEMESTRE

OFFERTA A.A. 2023/2024	SSD	T.A.F.	AMBITO DISCIPLINARE	CFU	TIPO VALUTAZIONE ESAMI
C.I. Ecologia dei biosistemi animali e vegetali	BIOS-05/A-AGRI-03/B	Base / Affine integr.		11	voto
-Modulo di Ecologia dei biosistemi animali	BIOS-05/A Ecologia	(A) Base	Discipline biomolecolari	6	
-Modulo di Ecologia dei biosistemi vegetali	AGRI-03/B Selvicoltura, pianificazione ed ecologia forestale	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrative	5	
C.I. Fisiologia	BIOS-06/A-AGRI-06/B	Caratterizzante/ Affini o integr		11	voto
-Modulo di Fisiologia generale	BIOS-06/A Fisiologia	(B) Caratterizzante	Discipline fisiologiche e biomediche	6	
-Modulo di Ecofisiologia vegetale	AGRI-06/B Chimica agraria	(C) Affine integr	Attività formative affini o integrative	5	
A scelta dello studente		(D) A scelta dello studente	A scelta dello studente	6	Verifica/Giudizio
Tirocinio		(F) Tirocini formativi e di orientamento	Altre attività	4	
Prova finale		(E) Per la prova finale		4	

TOTALE CFU III ANNO 59